Inc	lex of	Claims	
	7::-1		

Application No.	Applicant(s)	
10/046,352	GATES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jerry T Rahll	2874	

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		,	Ц.,				İ			L		
CI		Date										
Cla	um	~	_			Jate	;			$\vdash$		
Final	Original	40/S1/S										
	1	-		├~	-	-	-			Н		
-		=	┝	-	┝	├	-	-	<u> </u>	Н		
-	2	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H			H		
<u> </u>	3	<del>_</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		
	_=	본	├	$\vdash$	-	-	_	┝	<u> —                                   </u>			
	1 2 3 4 5 6	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>	_	Н		
<u> </u>	7	=		_	-		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
		1 1 0 11 11 11 11	_	<u> </u>		_		_	_	Н		
	8 9	5	⊢		<u> </u>			_	_	Н		
	9	-	<u> </u>	_	_		_		_	Ш		
<u> </u>	10	0	_	_	_		_	-	<u> </u>	Ш		
	11	IO.	<u> </u>	<del> </del> —				<u> </u>	<b> </b>	Щ		
$\vdash$	12 13 14 15 16 17 18	Q,	<u> </u>	-	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
$\vdash$	13	<b>/</b>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	14	~	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	15	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Ц		
<u> </u>	16	2	_				L_	<u> </u>	L.,	Ш		
	17	2 2 2 2 2	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш		
<u> </u>	18	2	_	<u> </u>	_		_		_	Ш		
	19	7						<u>_</u> .		Ш		
	19 20 21	差	_	L		<u>L</u> .			L	Ш		
	21	2							<u> </u>	Ш		
<u> </u>	22	=										
	22									Ш		
	24			_						Ш		
	24 25									Ш		
	26 27	L		<u> </u>	<u> </u>	_		<u>L</u>		Ш		
	_27	<u> </u>	L	<u> </u>	L.,	<u> </u>		L.	_	Щ		
	28 29	<u> </u>							_	Ш		
	29	L_		_	L_					Ш		
	30			<u> </u>	_	_		<u></u>		Ш		
	30 31	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
<u></u>	32	<u> </u>	L_	_	_	_	L_			Ш		
	33	<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	34	<u>L</u>		_			L_	<u> </u>		Ш		
L	35	<u> </u>				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	36	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		_	Ш		
	37	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ		
	38	$ldsymbol{f eta}$	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			
	39	<u> </u>				_			<u> </u>	Ш		
$\vdash$	40	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			
	41	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
$\vdash$	42	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	44	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
$oxed{oxed}$	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	Ш		
<u> </u>	46	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			Щ.	Ш		
	47	<u>L</u>		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L.,	Ш		
	48	$\vdash$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
	49					_				Ш		
1 1	EΛ	ı	ı	ı	ı	1	ı		1	ı 1		

la	im	Ι				Date				$\neg$	ſ	Cla	im				Date				
Ĩ	_	3/15/104			Ī						ļ			T	Т	Т					
i	Original	2										<del>-</del>	Original								
:	ġ	B										Final	igi		- 1	1	ŀ				
.	Õ	3										ш.	õ			ļ	ŀ				
ᆉ	1	-		<u> </u>			-	_	H	Н			51	-	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_	-	_
╛		11 11 11	_		H		_	_	<del> </del>	Н			52	-	+	+	┢				
+	3	-			$\vdash$				-		1		53	$\vdash$	+	+	-	-		_	
$\dashv$		~			$\vdash$				-	H				$\vdash$	+	+	├-	-			
-	4	0	_	H	-		_	_	<del> </del>				54	$\vdash$		┿	┢	⊢		-	$\dashv$
$\dashv$	5 6	13 11	_	$\vdash$	H				<u> </u>	Н			55	-	+	+	⊢	-	_		_
$\dashv$					<u> </u>			_	<u> </u>	-			56	$\vdash$		+	├	<b>!</b>		_	$\dashv$
4	7	13		<u> </u>	<u> </u>								57		-	_	_	_			Ш
4	8	=	_	ļ	<u> </u>				_				58		_		_	_			
4	9	Г	_						_				59	$\perp \perp$	$\dashv$	_	_	_			Щ
_	10	0											60	$\sqcup$	_	_	╙				Щ
4	11	0	_	_									61	$\perp$	_		L		_		
$\dashv$	12	0	_	_					L				62	$\perp$			<u> </u>	<u></u>			Щ
┙	13			<u> </u>									63								
$\perp$	14	1		$oxedsymbol{oxed}$									64								
	15	=											65								
	16	-											66								
$\Box$	17	=											67								
П	18	2			Γ						ĺ		68		Π.						
$\neg$	19	7											69		7	1	Г		-		
$\neg$	20	,≠									1		70	$\vdash$	$\neg$	1					$\Box$
7	21	=											71		_	1	Т				
ヿ゙	22	=							$\vdash$		1		72		T	1	T				$\neg$
7	23	Ť							<u>├</u>				73	$\vdash$	$\top$	$\top$	$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\neg$
+	24	H		H	H				$\vdash$			-	74	$\vdash$	╅	+-	$\vdash$	$\vdash$			
+	25	$\vdash$			$\vdash$								75			+	┢	H	H		
+	26	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		1		76	-	-	+-	+	┢			$\dashv$
+	27	$\vdash$	_	-	-	-			-				77	$\vdash$	+	+	┢	⊢	-		$\dashv$
┪	28		-	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>	┝	Н			78	$\vdash$	+	+	┢	-	$\vdash$		-
+	29	_							-		1		79	-	╌┝	-	╁	-	-		$\vdash$
ᆉ	30	├-		-	├		-		$\vdash$	Н			80	$\vdash$	+	+-	-	⊢		$\vdash$	$\dashv$
┥	31	-	<del> </del>	-	-	_			<del> </del>		-		81	$\vdash$	+	+	-	⊢	-		$\dashv$
$\dashv$	32	┢	_	$\vdash$	H		_		$\vdash$	Н			82	$\vdash$			┢			$\vdash$	
$\dashv$	33	1	_				$\vdash$		$\vdash$				83	-	+	<del> </del>	┢	├—	H	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$		-		$\vdash$					H	Н			03	-			⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	34 35	├	<u> </u>	-	<u> </u>	-		<b></b>		$\vdash$			84	$\vdash$	+	+	╁	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\dashv$
	30	-			$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$			85	Н-	+-	+-	┼	├	-	$\vdash$	$\vdash$
+	36	$\vdash$	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			86	$\vdash$	+	+	₩		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	37	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-			87	$\vdash$	+	+		-		<u> </u>	$\vdash \vdash$
$\dashv$	38	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	-				88	$\vdash \downarrow$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
-	39	ļ	ļ	$\vdash$	$\vdash$	H	H	_	<u> </u>	Н			89	$\vdash$	_	+	1	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	Ш
$\dashv$	40	Н—	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		<del> </del>				90	$\vdash \vdash$	+	+	1	<del> </del> —	<b>├</b>	$\vdash$	_
4	41	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш			91	$\vdash \vdash$	_	4	┞	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\square$
$\dashv$	42	₩	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					92	$\vdash \vdash$	4	+-	<u> </u>	<b>—</b>			$\sqcup$
4	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			L	<u> </u>				93	$\vdash \vdash$	_	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
4	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$		_				94	$\sqcup \bot$		4	_	_	_	Щ	Ш
4	45	<u> </u>	L	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>		]		95	$\sqcup$	$\bot$	1	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	Ш
$\dashv$	46		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,			_				96	$\sqcup \bot$		4_	<u> </u>	L_	L.	Ш	$\Box$
4	47			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ш		_	L	Щ			97	$\sqcup$	$\perp$	ļ	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	
$\downarrow$	48			$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				<u> </u>	Ш			98	$\sqcup$		_	L_	<u>_</u>	_	$\Box$	
$\perp$	49				<u> </u>								99	ot							
$\Box$	50												100		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	L		匸			
											•										

Cla	aim					Date				$\neg$
	I .									
Final	Original									
	101				_			_		
	102									
	103									
	104		_			_			<u> </u>	
	104 105 106			_				-	_	Н
	107		_			_		_	_	
	107 108					-		_		
	109	_						_	_	
	110 111 112									
	111									
	112		_							Ш
	113		_							
	113 114 115	$\vdash$					H		<u> </u>	$\vdash$
	116						_	_		Н
	116 117 118 119	H			Н			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	118						<del> </del>	$\vdash$		H
	119									П
	1 120									
	121 122 123									
	122						L_	L	_	
	123	<u> </u>						_	_	Ш
<b>_</b>	124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>		_		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	125	<del> </del>				-	<u> </u>	$\vdash$		Н
l	127	$\vdash$				$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del> —	
	128							_	_	H
	129									
	130									
	131	ļ					_	_		Щ
	132 133	<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	133	<u> </u>	_				H	<u> </u>	_	Н
	135	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	-	├─	-
	136				$\vdash$	-		-	┝	Н
	136 137					_	-	_	<u> </u>	Н
	138 139									
	139	L								
	140			_	_	L	<u></u>	ļ	<u> </u>	
	141	<u> </u>			_	_	_	_	<u> </u>	Н
	142 143	_	-	-	_	<u> </u>		<del> </del>		$\vdash$
	144	<u> </u>	_	-	-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$
<u> </u>	145				┢	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-
	146	$\vdash$	_		-		<del> </del>	Ι-	-	Н
	147									
	148									
	149					Ĺ		L	$oxed{oxed}$	Щ
	150	<u> </u>	_		L		<u> </u>	<u> </u>	L	